

## Safety Tip

### Evacuation and mock fire drills

Practicing fire safety awareness and preparedness in compliance with fire code and discussing emergency evacuation guidelines training session was held by Jordan Civil Defense Dept. –Training Division at Jumana Bint Abi Taleb Basic Mixed School- Marka on July 17, 2021.

#### The training main topics:

- 1- Theoretical Lecture on Types of Fire Extinguishers and What Basic Steps in an Evacuation Procedure on Site
- 2- Practical Lecture on How to use Fire Extinguisher.
- 3- Different ways to put out fires: kitchen, electrical, camping and forest fire were discussed.

#### Fire Extinguisher:

On every licensed Fire extinguisher, you can find a letter of the alphabet written **A B C D**

With these letters that means it is suitable for all types of fire

- A** Indicates hard material
- B** Indicates that it is used with liquid
- C** Indicates that it is used with Gases
- D** Indicates that it is used with Other materials, for example Metals (that are good conductors of heat and electricity)

There are some exceptions for the use of fire extinguisher. For example:

- 1- An electrical fire that might include computers or electrical equipment.
- 2- In places with no ventilation.

#### In the event of a Fire -The Basic Rule- Protecting lives and then protecting Property

- 1- How to put out a fire
  - 1.1 Choke the fire / wet blanket or extinguisher
  - 1.2 Cool the fire/ water
  - 1.3 Isolation/ Isolate the part that hasn't burn yet
- 2- Evacuation and mock fire drills
  - 2.1 Shut off electrical power
  - 2.2 The evacuation must be carried out in an orderly manner.

**The absolute FIRST PRIORITY in the event of a FIRE is to evacuate everyone inside. Contact civil defense and provide any information requested.**



#### 3- How to use a fire Extinguisher.

- 3.1 Shake it before using and hit on the ground.
- 3.2 Make sure you get to the safety area 3 feet away from the fire.
- 3.3 Stand so that the wind is blowing directly into your face, it is wind direction.
- 3.4 Hold the extinguisher with a relaxed right hand; pull the pin with your left hand to unlock the mechanism.
- 3.5 Aim low, pointing the nozzle or hose at the base of the fire. Do not touch the horn on a CO2 extinguisher, it gets very cold and can damage the skin.
- 3.6 Squeeze the handle to release the extinguisher agent.
- 3.7 sweep from side to side at the base of the fire.

تكمّن الأولوية الأولى عند إندلاع حريق في إخلاء الأرواح.  
تواصل مع الدفاع المدني وقدم أي معلومات مطلوبة



## الإخلاء وتدريبات الحريق الوهمية

تدريب للتوعية بشأن تدابير السلامة المتبعة في التعامل مع الحرائق والاستعداد لها بما يتفق مع كودة الحرائق ومناقشة مبادي الإخلاء الطارئ التوجيهية. وقد تم عقد جلسة التدريب هذه على يد وحدة التدريب التابعة لإدارة الدفاع المدني الأردنية في مدرسة جمانة بنت أبي طالب- ماركا، 2021/07/17.

### المواضيع التي تناولها التدريب:

- 1- محاضرة نظرية حول أنواع طفايات الحرائق والخطوات الأساسية التي يجب اتباعها في عملية الإخلاء من موقع المشروع.
- 2- محاضرة عملية تتعلق بكيفية استخدام طفايات الحرائق.

### طفاية الحريق:

ويمكن للشخص أن يجد الحروف الأبجدية **A B C D** على غلاف كل طفاية حريق مرخصة، وهذه الحروف تعني أن هذه الطفاية تصلح لجميع أنواع الحرائق:

- A-** تشير إلى المواد الصلبة.
- B-** تشير إلى إمكانية استخدامها مع السوائل.
- C-** تشير إلى إمكانية استخدامها مع الغازات.
- D-** تشير إلى إمكانية استخدامها مع مواد أخرى، كالمعادن (والتي تعتبر من موصلات الحرارة والكهرباء).

هناك استثناءات لاستخدام طفاية الحريق، فعلى سبيل المثال:

- 1- الحرائق الكهربائية والتي تشمل أجهزة الكمبيوتر والأدوات الكهربائية.
- 2- في الأماكن المغلقة غير المهواة.

عند اندلاع حريق فإن القاعدة الرئيسية هي حماية الأرواح ومن ثم الممتلكات.

### 1- كيفية إطفاء الحريق:

- 1.1 خنق النيران/ باستخدام الطفاية-البطانية الرطبة.
  - 1.2 التبريد/ بالماء.
  - 1.3 العزل/ إزالة المواد التي لم تتعرض للحريق بعد.
- 2- شرح أسس وطريقة إخلاء الحريق:
- 2.1 فصل التيار الكهربائي.
  - 2.2 يتم الإخلاء بشكل منظم مع مراعاة عدم التدافع.

### 3-- كيفية استخدام طفاية الحريق:

- 3.1 رج طفاية الحريق قبل الاستخدام لأكثر من مرة مع صدمها بالأرض.
- 3.2 تأكد من اتخاذ مسافة آمنة تبعد 3 أقدام عن الحريق.
- 3.3 قف في نفس اتجاه الريح.
- 3.4 احمل الطفاية باليد اليمنى وانزع دبوس الأمان باليد اليسرى لتجهيز الطفاية.
- 3.5 استهدف النقاط المنخفضة بتوجيه خرطوم الطفاية إلى قاعدة النار. لا تلمس الغطاء المعدني لطفايات ثاني أكسيد الكربون، فقد يصبح بارداً جداً إلى درجة أنه قد يؤذي البشرة.
- 3.6 اضغط المقبض لإطلاق مواد إخماد النيران.
- 3.7 وجه خرطوم الطفاية إلى قاعدة النار وحركه باستمرار من جهة إلى أخرى.